

# INDICE DEL VOLUME XI, SERIE 5<sup>a</sup>. — RENDICONTI

1902 — 2° SEMESTRE.

## INDICE PER AUTORI

### A

- AMALDI. « Determinazione delle superficie algebriche, su cui esistono più di due fasci di curve algebriche unisecantisi » n. 217.
- ANGELI, ANGELICO e CALVELLO. « Sopra alcuni derivati del pirrolo » n. 16.
- ANGELICO. V. *Angeli*.
- ARTINI. « Osservazioni sopra alcuni minerali del granito di Baveno » n. 312; 362.
- ASCOLI e MANZETTI. « Alcune esperienze sull'arco cantante di Duddel » n. 11.

### B

- BALBIANO e PAOLINI. « Ossidazione con acetato mercurico » n. 65.
- BECCARI. È eletto Corrispondente. 63; ringrazia. 231.
- BELLUCCI. « Sull'acido monocloroplatinico » n. 241; 271.
- BINDONI. « Sui numeri infiniti ed infinitesimi attuali » n. 205.
- BLASERNA (Vicepresidente). Richiama l'attenzione della Classe sull'opera: « La Stella Polare nel mare Artico » mandata in dono da S. A. R. il Duca degli Abruzzi; e dopo aver dato notizia della pubblicazione stessa, propone l'invio di un ringraziamento a S. A. R. 346.

- Blaserna (Vicepresidente). Lettera al sig. Marconi annunciandogli il conferimento del premio Santoro. 34.
- « Commemorazione del Corrispondente G. B. Magnaghi » n. 345.
- BORDI. « Contribuzione alla sistematica dei Culicidi con speciale riguardo alla diffusione della malaria umana » n. 318.
- BORTOLOTTI. « Contributo alla teoria degli insiemi » n. 11; 45.
- « Alcuni teoremi che possono tener luogo di quello della media, per funzioni le cui derivate non sono atte alla integrazione definita » n. 118.
- BOSCO. « Il Lophiodon Sardus (n. sp.) delle ligniti di Terras de Collu (Sardegna) » n. 178.
- « Il Castoreo quaternario del Maspino » n. 367.
- BRUNI. « Nuove ricerche sulle soluzioni solide » n. 187.

### C

- CALVELLO. V. *Angeli*.
- CAPELLI. « Sulle relazioni algebriche fra le funzioni  $\varphi$  di una variabile, e sul teorema di addizione » n. 241; 255.
- CAPELLINI. Fa omaggio di una sua pubblicazione e ne parla. 347.

CARPINI. « Determinazione dei potenziali alternanti ». 98.

CELORIA. « Commemorazione del Socio *An nibale Ferrero* ». 231.

CERRUTI (Segretario). Dà conto della corrispondenza relativa al cambio degli Atti. 347.

— Presenta le pubblicazioni giunte in dono, segnalando quelle dei Soci *Boccardo, Foà, Pascal, Pflueger*, e del sig. *Ronna*. 346.

— Fa particolare menzione di un lavoro dell'ing. *Allievi*. 347.

— Fa parte della Commissione esaminatrice di una Memoria dell'ing. *Menochio*. 324.

CIAMICIAN e SILBER. « Azioni chimiche della luce ». 145.

COCCHI. Offre in dono una sua opera e ne parla. 347.

COLOMBO. Riferisce su di una Memoria dell'ing. *Menochio*. 324.

CONTARINI. « Sul problema generale della sismografia ». 132.

COSSA. Annuncio della sua morte e sua Commemorazione. 234.

## D

DANIELE. « Intorno ad alcuni particolari movimenti di un punto sopra una superficie ». 4.

DE STEFANI. « I terreni terziari della provincia di Roma. II. Miocene medio ». 40.

— « I terreni terziari della provincia di Roma ». 70.

— e MARTELLI. « I terreni eocenici dei dintorni di Metkovich in Dalmazia e in Erzegovina ». 112.

DE VRIES. È eletto Socio straniero. 63; ringrazia. 231.

DONATI. È eletto Corrispondente. 63; ringrazia. 231.

DORELLO. « Osservazioni sopra lo sviluppo del corpo calloso e sui rapporti che esso assume colle varie formazioni dell'arco marginale nel cervello del maiale e di altri mammiferi domestici ». 58.

## F

FAVERO. Fa parte della Commissione esaminatrice di una Memoria dell'ing. *Menochio*. 324.

FAYE. Annuncio della sua morte. 63.

FELICI. Annuncio della sua morte. 103; sua Commemorazione. 285.

FERRERO. Annuncio della sua morte. 144; sua Commemorazione. 231.

FOÀ. « Commemorazione del Socio straniero *Rodolfo Virchow* ». 324.

— V. *Grassi*.

FUBINI. « Sugli spazi a quattro dimensioni che ammettono un gruppo continuo di movimenti ». 53.

## G

GAGLIO. « Esperienze sull'anestesia del labirinto dell'orecchio nei pesci cani (*Scyllium catulus*) ». 253; 277.

GEMMELLARO. « Sul rinvenimento di un teschio di *Squalodontidi* nel calcare bituminoso di Ragusa in Sicilia ». 3.

GIALDINI. V. *Miolati*.

GORINI. « Sui bacteri dei dotti galattofori delle vacche ». 159.

GORTANI. « Sul rinvenimento del calcare a Fusuline presso Forni Avoltri nell'alta Carnia occidentale ». 316.

GRASSI e FOÀ. « Ricerche sul *Cyturictes* del Guarnieri ». 241.

GUGLIELMO. « Intorno a due modi per determinare il raggio di curvatura della superficie dello spigolo nei coltelli delle bilancie e dei pendoli ». 263.

— « Intorno ad un modo per agitare un liquido in un recipiente chiuso e ad una modificazione del termocalorimetro ». 298.

## H

HELBIG D. « Su di un probabile nuovo ossido dell'azoto ». 57.

— « Azione dell'ozono sulla ipoazotide ». 311.



L

- LELLI. V. *Ulpiani*.  
 LEVI-CIVITA. « La teoria elettrodinamica di Hertz di fronte ai fenomeni di induzione ». 75.  
 LO MONACO. « L'avvelenamento per stricnina e i sieri ematici ». 196.  
 LORENTZ. È eletto Socio straniero. 63; ringrazia. 231.  
 LOVISATO. « La bournonite nella miniera della Argentiera della Nurra (Portotorres, Sardegna) ». 312; 357.  
 LUSTIG. È eletto Corrispondente. 63; ringrazia. 231.

M

- MAGINI. « Sull'uso del reticolo di diffrazione nello studio dello spettro ultravioletto ». 305.  
 MAGNAGHI. Annuncio della sua morte. 34; sua Commemorazione. 345.  
 MAJORANA. « Sulle rotazioni bimagnetiche del piano di polarizzazione della luce ». 90.  
 — « Sulla rapidità con cui si manifesta la birifrangenza magnetica ». 139.  
 MANZETTI. V. *Ascoli*.  
 MARCONI. Riceve il premio *Santorò*; sua lettera di ringraziamento. 34.  
 MARTELLI. V. *De Stefani*.  
 MENOCHIO. È approvata la inserzione negli Atti accademici della sua Memoria: « Rientramento dei panni (Décatissage) ». 324.  
 MENOZZI. È eletto Corrispondente. 63; ringrazia. 231.  
 MILLOSEVICH. « Osservazioni e calcolo d'orbita del pianetino JL 1902 (Venezia) ». 238.  
 — « Osservazioni della cometa Perrine b 1902 ». 240.  
 — « Ultime osservazioni della cometa 1902 B Perrine e osservazione della nuova cometa 1902 D Giacobini ». 297.  
 MIOLATI e GIALDINI. « Contributo allo studio dell'iridio e dei suoi composti ». 151.

N

- NICCOLETTI. « Su una classe di equazioni a radici reali ». 124.  
 — « Sulle proprietà aritmetiche delle funzioni analitiche ». 298; 351.

P

- PAMPALONI. « Microflora e Microfauna nel disodile di Melilli in Sicilia ». 248.  
 PARONA. È eletto Corrispondente. 63; ringrazia. 231.  
 PASCAL. È eletto Corrispondente. 63; ringrazia. 231.  
 — « Sulla teoria invariante delle espressioni ai differenziali totali di second'ordine, e su di una estensione dei simboli di Christoffel ». 105.  
 — « Trasformazioni infinitesime e forme ai differenziali di second'ordine ». 167.  
 PEGLION. « La bacteriosi della canepa ». 32.  
 PICCIATI. « La teoria di Hertz applicata alla determinazione del campo elettromagnetico generato dalla traslazione uniforme di una carica elettrica parallelamente ad un piano conduttore indefinito ». 221.  
 PICCINI. « Commemorazione del Socio Alfonso Cossa ». 234.  
 PLANCHER. « Altre ricerche intorno all'azione dei joduri alcoolici sugli indoli ». 182.  
 — « Sopra alcuni prodotti di condensazione dei pirroli ». 210.

R

- RÒITI. « Commemorazione del Socio Riccardo Felici ». 285.  
 ROSATI. « Rocce a glaucofane di Val d'Ala nelle Alpi occidentali ». 312.

S

- SARCOLI. V. *Ulpiani*.  
 SELLA. « Ricerche di radioattività indotta ». 81.  
 SILBER. V. *Ciamician*.

T

- TARGION-TOZZETTI. Annuncio della sua morte. 204; sua Commemorazione. 233.  
THALÈN. È eletto Socio straniero. 63; ringrazia. 231.  
TODARO. « Commemorazione del Socio *Adolfo Targioni-Tozzetti* ». 233.

U

- ULPIANI e LELLI. « Su un nuovo proteide del cervello ». 18.  
— e SARCOLI. « Fermentazione alcolica del mosto di Fico d'India con lieviti abituati al fluoruro di sodio ». 173.

V

- VENTURI. È eletto Corrispondente. 63; ringrazia. 231.  
VILLARI (Presidente). Commemora brevemente i Soci morti durante le ferie, e

rilevando la gravità delle perdite subite dall'Accademia, toglie la seduta in segno di lutto. 231; 238.

- VIOLA. « Le deviazioni minime della luce mediante prismi birifrangenti ». 24.  
VIRCHOW. Annuncio della sua morte. 166; sua Commemorazione. 324.  
VOLTERRA. Offre una Memoria a stampa del sig. *Coulon* e ne discorre. 347.

W

- WIESNER. È eletto Socio straniero. 63; ringrazia. 231.

Z

- ZANETTI. « Sulla non prevalenza dei sali potassici nella bile dei pesci marini ». 241; 275.  
ZEUTHEN. È eletto Socio straniero. 63; ringrazia. 231.



## INDICE PER MATERIE

### A

ANATOMIA. « Osservazioni sopra lo sviluppo del corpo calloso e sui rapporti che esso assume colle varie funzioni dell'arco marginale nel cervello del maiale e d'altri mammiferi domestici ». *P. Dorello*. 58.

ASTRONOMIA. « Osservazioni e calcolo d'orbita del pianetino JL 1902 (Venezia) ». *E. Millosevich*. 238.

— « Osservazioni sulla cometa Perrine b 1902 ». *Id.* 230.

— « Ultime osservazioni della cometa 1902 B Perrine e osservazioni della nuova cometa 1902 D Giacobini ». *Id.* 287.

### B

BATTERIOLOGIA. « Sui batteri dei dotti galattofori delle vacche ». *C. Gorini*. 159.

### C

CHIMICA. « Sopra alcuni derivati del pirrolo ». *A. Angeli, F. Angelico ed E. Calvello*. 16.

— « Ossidazione con acetato mercurico ». *L. Balbiano e V. Paolini*. 65.

— « Sull'acido monocloroplatinico ». *I. Bellucci*. 241; 271.

— « Nuove ricerche sulle soluzioni solide ». *G. Bruni*. 187.

— « Azioni chimiche della luce ». *G. Ciamician e P. Silber*. 145.

— « Su di un probabile nuovo ossido dell'azoto ». *D. Helbig*. 57.

— « Azione dell'ozono sulla ipoazotide ». *Id.* 311.

CHIMICA. « Contributo allo studio dell'iridio e dei suoi composti ». *A. Miolati e C. Gialdini*. 151.

— « Altre ricerche intorno all'azione dei joduri alcoolici sugli indoli ». *G. Plancher*. 182.

— « Sopra alcuni prodotti di condensazione dei pirroli ». *Id.* 210.

— « Sulla non prevalenza dei sali potassici nella bile dei pesci marini ». *C. U. Zanetti*. 241; 275.

CHIMICA AGRARIA. « Fermentazione alcoolica del mosto di Fico d'India con lieviti abituati al fuoruro di sodio ». *C. Ulpiani e G. Lelli*. 173.

CHIMICA FISIOLÓGICA. « Su un nuovo pro-seide del cervello ». *C. Ulpiani e G. Lelli*. 18.

Concorsia premi. Conferimento del premio Santoro al sig. *Marconi*. 34.

Corrispondenza relativa al cambio degli Atti. 35; 103; 214; 253; 347.

CRISTALLOGRAFIA. « Le deviazioni minime della luce mediante prismi birifrangenti ». *C. Viola*. 24.

### E

Elezioni di Soci. 63.

### F

FISICA. « Alcune esperienze sull'arco cantante di Duddel ». *M. Ascoli e R. Manzetti*. 11.

— « Determinazione dei potenziali alternanti ». *C. Carpinì*. 98.

— « Intorno a due modi per determinare il raggio di curvatura della superficie dello spigolo dei coltelli delle bilancie e dei pendoli ». *G. Guglielmo*. 263.

FISICA. « Intorno ad un modo per agitare un liquido in un recipiente chiuso e ad una modificazione del termocalorimetro ». *Id.* 298.

— « Sull'uso del reticolo di diffrazione nello studio dello spettro ultravioletto ». *A. Magini.* 305.

— « Sulle rotazioni bimagnetiche del piano di polarizzazione della luce ». *Q. Majorana.* 90.

— « Sulla rapidità con cui si manifesta la birifrangenza magnetica ». *Id.* 139.

— « Ricerche di radioattività indotta ». *A. Sella.* 81.

FISICA MATEMATICA. « La teoria elettrodinamica di Hertz di fronte ai fenomeni d'induzione ». *T. Levi-Civita.* 75.

— « La teoria d'Hertz applicata alla determinazione del campo elettromagnetico generato dalla traslazione uniforme di una carica elettrica parallelamente ad un piano conduttore indefinito ». *G. Picciati.* 221.

— « Sul problema generale della sismografia ». *M. Contarini.* 132.

FISIOLOGIA. « Esperienze sull'anestesia del labirinto dell'orecchio nei pesci cani (*Scyllium catulus*) ». *G. Ganglio.* 253; 277.

## G

GEOLOGIA. « I terreni terziari della provincia di Roma. II. Miocene medio ». *De Stefani.* 40.

— « I terreni terziari della provincia di Roma ». *Id.* 70.

— « I terreni eocenici dei dintorni di Metkovich in Dalmazia e in Erzegovina ». *Id.* e *A. Martelli.* 112.

— « Sul rinvenimento del calcare a Fusuline presso Forni Avoltri nell'alta Carnia occidentale ». *M. Gortani.* 316.

GEOMETRIA. « Sui numeri infiniti ed infinitesimi attuali ». *A. Bindoni.* 205.

## M

MATEMATICA. « Determinazione delle superficie algebriche, su cui esistono più di

due fasci di curve algebriche unisecantisi ». *U. Amaldi.* 217.

— « Contributo alla serie degli insiemi ». *E. Bortolotti.* 11; 45.

— « Alcuni teoremi che possono tener luogo di quello della media per funzioni le cui derivate non sono atte alla integrazione definita ». *Id.* 118.

— « Sulle relazioni algebriche tra le funzioni  $\theta$  di una variabile, e sul teorema di addizione ». *A. Capelli.* 241; 245.

— « Sugli spazi a quattro dimensioni che ammettono un gruppo continuo di movimenti ». *G. Fubini.* 53.

— « Su una classe di equazioni a radici reali ». *O. Niccoletti.* 124.

— « Sulle proprietà aritmetiche delle funzioni analitiche ». *Id.* 298; 351.

— « Sulla teoria invariantiva delle espressioni di differenziali totali di second'ordine, e su di una estensione dei simboli di Christoffel ». *E. Pascal.* 105.

— « Trasformazioni infinitesime e forme ai differenziali di second'ordine ». *Id.* 167.

MECCANICA. « Intorno ad alcuni particolari movimenti d'un punto sopra una superficie ». *E. Danieli.* 4.

MINERALOGIA. « Osservazioni sopra alcuni minerali del granito di Baveno ». *E. Artini.* 312; 362.

— « La bournonite nella miniera della Argenteria della Nurra (Portatorres, Sardegna) ». *D. Lovisato.* 312; 357.

— « Rocce a glaucofane di Val d'Ala nelle Alpi occidentali ». *A. Rosati.* 312.

## N

Necrologie. Annuncio della morte del Corrispondente *Magnaghi.* 34; sua Commemorazione. 345; — del Socio straniero *Faye.* 63. — del Socio *Felici.* 103; sua Commemorazione. 285 — del Socio *Ferrero.* 144; sua Commemorazione. 231 — del Socio straniero *Virchow.* 166; sua Commemorazione. 324 — del Socio *Targioni-Tozzetti.* 204; sua Commemorazione. 233 — del Socio *Cossa,* e sua Commemoraz. 234.



P

- PALEONTOLOGIA. « Il *Lophiodon Sardus* (n. sp.) delle ligniti di Terras de Collu (Sardegna) ». *C. Bosco*. 178.
- « Il Castoreo quaternario del Maspino ». *Id.* 367.
- « Sul rinvenimento di un teschio di *Squalodontidi* nel calcare bituminoso di Ragusa in Sicilia ». *G. G. Gemellaro*. 3.
- « Microflora e Microfauna nel disodile di Melilli in Sicilia ». *L. Pampaloni*. 248.

PATOLOGIA. « Contribuzione alla sistematica dei *Culicidi* con speciale riguardo alla diffusione della malaria umana ». *A. Bordini*. 318.

— « L'avvelenamento per stricnina e i sieri ematici ». *D. Lo Monaco*. 196.

PATOLOGIA VEGETALE. « La batteriosi della canepa ». *V. Peglion*. 32.

Z

ZOOLOGIA. « Ricerche sul *Cytorictes* del Guarnieri ». *G. B. Grassi* e *P. Foà*. 241.







